INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/14301

a. klassifizierung des anmeldungsgegenständes IPK 7 A45D40/18 A45D40/04

A45D40/06

B65D83/00 B65D51/24 B65D81/32

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 A45D B65D

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr. 1-4,14	
Х	US 2 368 997 A (AUGUST MITCHELL) 6. Februar 1945 (1945-02-06) Seite 1, linke Spalte, Zeile 19 - rechte Spalte, Zeile 49; Abbildungen 1,2		
X	EP 0 289 126 A (MAQUINAS FABRICACION SA DE) 2. November 1988 (1988-11-02) Spalte 2, Zeile 31 - Spalte 3, Zeile 35; Abbildungen 1,2	1-3	
X	US 6 202 852 B1 (JONES BETTINA M ET AL) 20. März 2001 (2001-03-20) Spalte 3, Zeilen 44-67; Abbildung 5	1,2,4	
X	FR 600 103 A (ROUAUD JULES-CHARLES) 30. Januar 1926 (1926-01-30) Seite 1, Zeile 40 - Seite 2, Zeile 2; Abbildungen 3,4	1,2,14	

İ	LX	Veitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen
-		

Siehe Anhang Patentfamilie |X |

- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung,
- eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

5. April 2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Vesterholm, M

08. 09. 2004

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP 03/14301

		P 03/14301
	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 6 116 802 A (GUERET JEAN-LOUIS H) 12. September 2000 (2000-09-12) Spalte 5, Zeile 9 - Spalte 6, Zeile 38; Abbildung 1	1-4,14
(US 2 595 403 A (HELEN NEUSCHAEFER) 6. Mai 1952 (1952-05-06) Spalte 1, Zeile 42 - Spalte 2, Zeile 26; Abbildungen 1,2	1-3
	EP 0 377 268 A (RISDON CORP) 11. Juli 1990 (1990-07-11) Spalte 2, Zeile 22 - Spalte 4, Zeile 5; Abbildungen 1,7	1,2,4,8,
-		
	•	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur seiben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/14301

	_					
Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 2368997	Α	06-02-1945	KEINE			
EP 0289126	A	02-11-1988	EP US	0289126 4863300		02-11-1988 05-09-1989
US 6202852	В1	20-03-2001	US	6202386	B1	20-03-2001
FR 600103	A	30-01-1926	KEINE			
US 6116802	A	12-09-2000	FR CA CN DE DE EP ES JP	69803620 69803620 0876777	A1 A ,B D1 T2 A1 T3 B2	06-11-1998 05-11-1998 07-07-1999 14-03-2002 07-11-2002 11-11-1998 16-09-2002 15-05-2000 22-12-1998
US 2595403	A	06-05-1952	KEINE			~
EP 0377268	A .	11-07-1990	US EP	4966479 0377268		30-10-1990 11-07-1990

Formblatt PCT/ISA/210 (Anhang Patentfamilie) (Januar 2004)